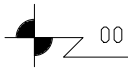


calçada de proteção - 45 cm
 projeção do telhado - 45 cm

ESQUADRIAS
 Porta >P1 - 080 X 210
 Porta >P2 - 060 X 210
 Janelas
 >J1 - 150 X 100 / h=110
 >J2 - 60 X 60 / h=180



(Na parte mais alta do terreno)

PLANTA BAIXA / LOCAÇÃO

Esc.: 1 / 50

Projeto de **A R Q U I T E T U R A**

ASSINATURAS

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO
 Engo Civil:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG

JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D

ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

APROVAÇÃO:

ASSUNTOS:

PLANTA BAIXA - 3 QUARTOS SEM BANHEIRO

ESCALAS : 1:50

(cotas em cm)

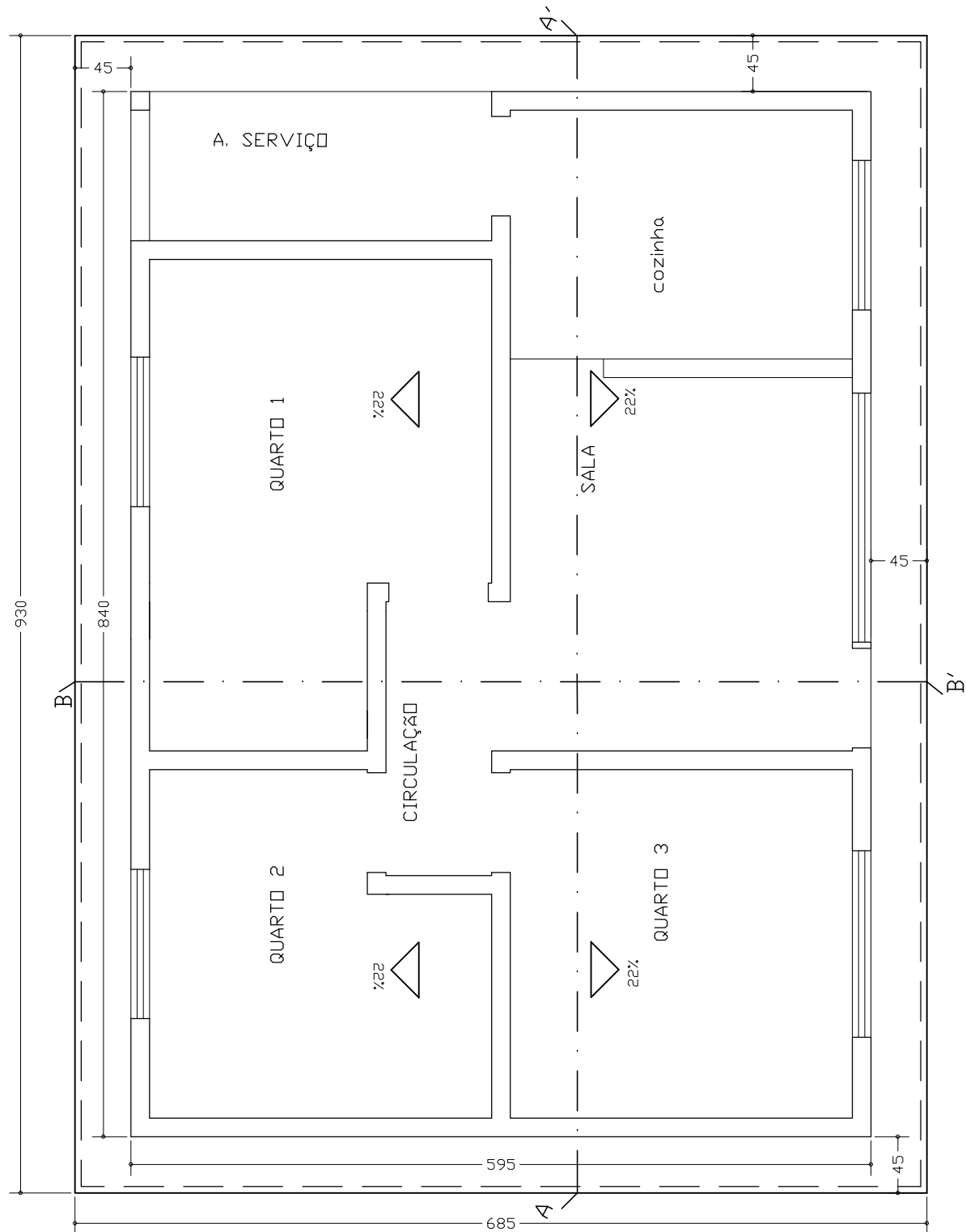
PRANCHA:

1/10

OBRA:

RESIDENCIAL
 UNI-FAMILIAR

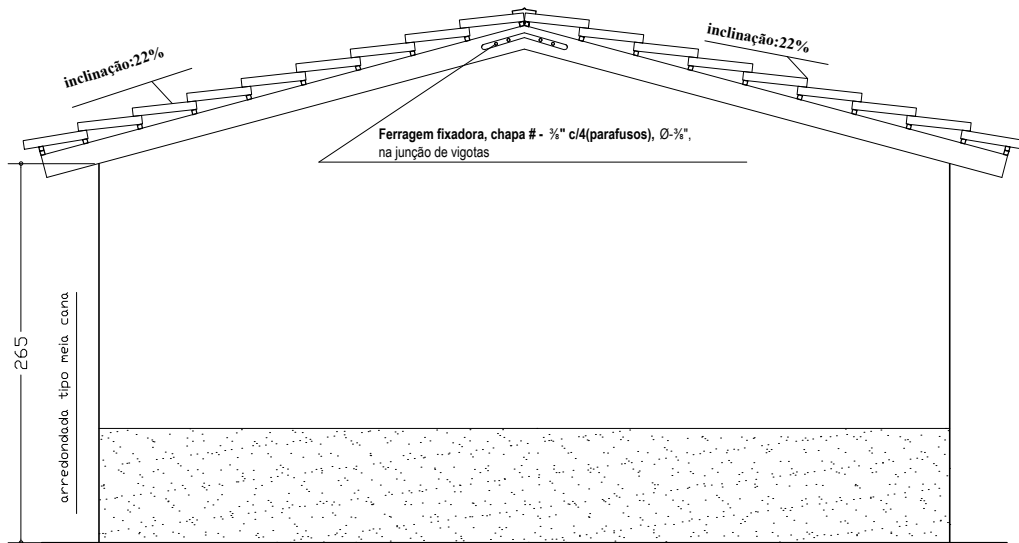
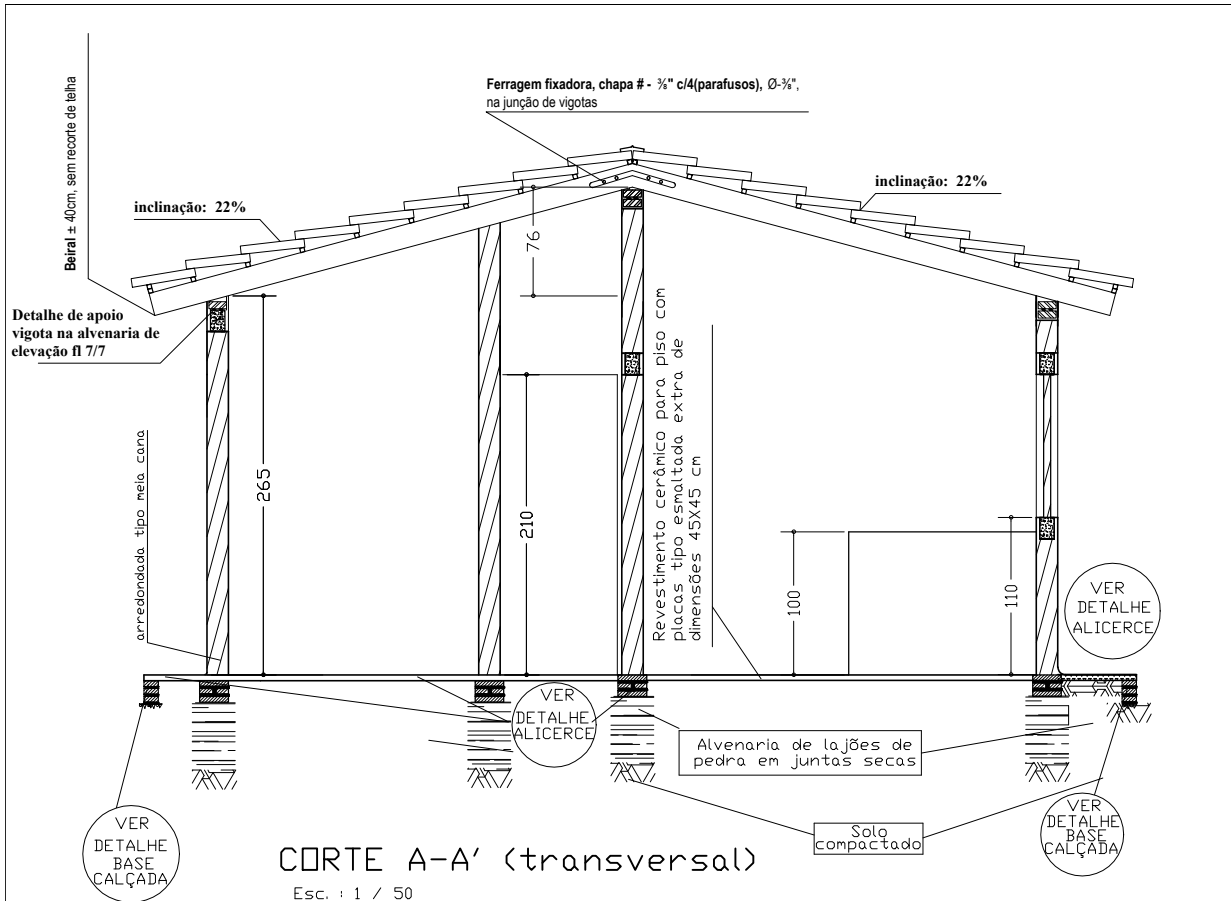
DATA: AGOSTO/2018



PLANTA DE COBERTURA

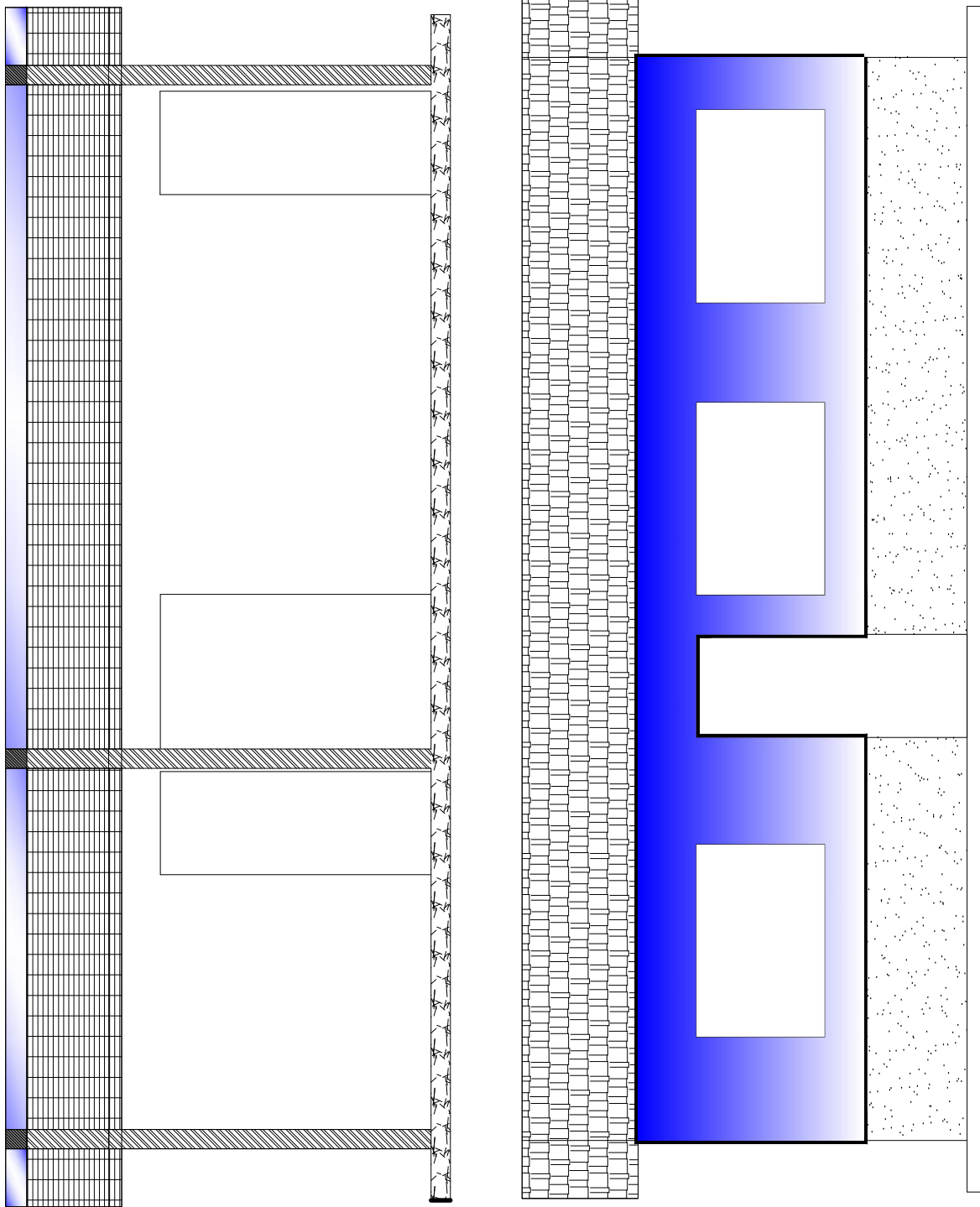
Esc.: 1 / 50

Projeto de				A R Q U I T E T U R A			
A S S I N A T U R A S							
PROPRIETÁRIO:				AUTOR DO PROJETO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG				Engo Civil:			
				JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D			
Á R E A S (m²)							
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL	APROVAÇÃO:			
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980				
ASSUNTOS: PLANTA DE COBERTURA							
ESCALAS : INDICADAS		(cotas em cm)	PRANCHA:	2/10	OBRA:	RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR	
DATA: AGOSTO/2018							



Projeto de	A R Q U I T E T U R A		
ASSINATURAS			
PROPRIETÁRIO:	AUTOR DO PROJETO Engo Civil:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG	JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D		
Á R E A S (m²)			
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980
ASSUNTOS: cutre transversal aa' e fachada lateral esquerda			
ESCALAS : INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 3/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: AGOSTO/2018			

APROVAÇÃO:



CORTE LONGITUDINAL - BB' FACHADA FRONTAL

Esc. : 1 / 50

Esc. : 1 / 50

Projeto de

A R Q U I T E T U R A

ASSINATURAS

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO
Engo Civil:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG

JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D

ÁREAS (m²)

TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

APROVAÇÃO:

ASSUNTOS: **corte longitudinal bb' e fachada frontal**

ESCALAS : INDICADAS

(cotas em cm)

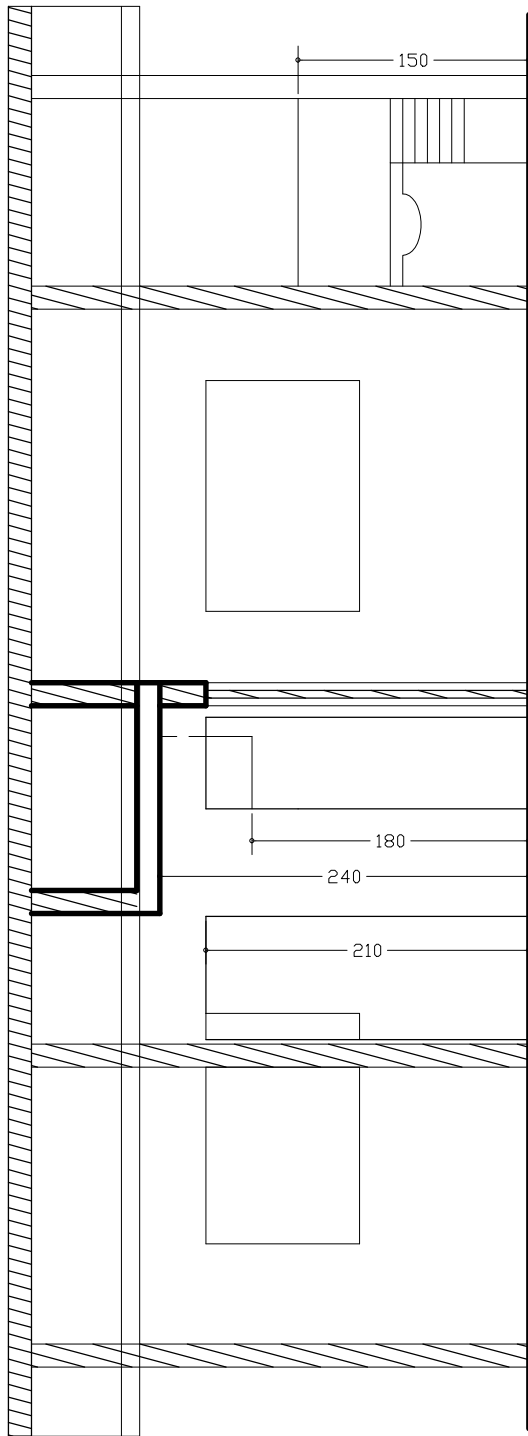
PRANCHA:

4/10

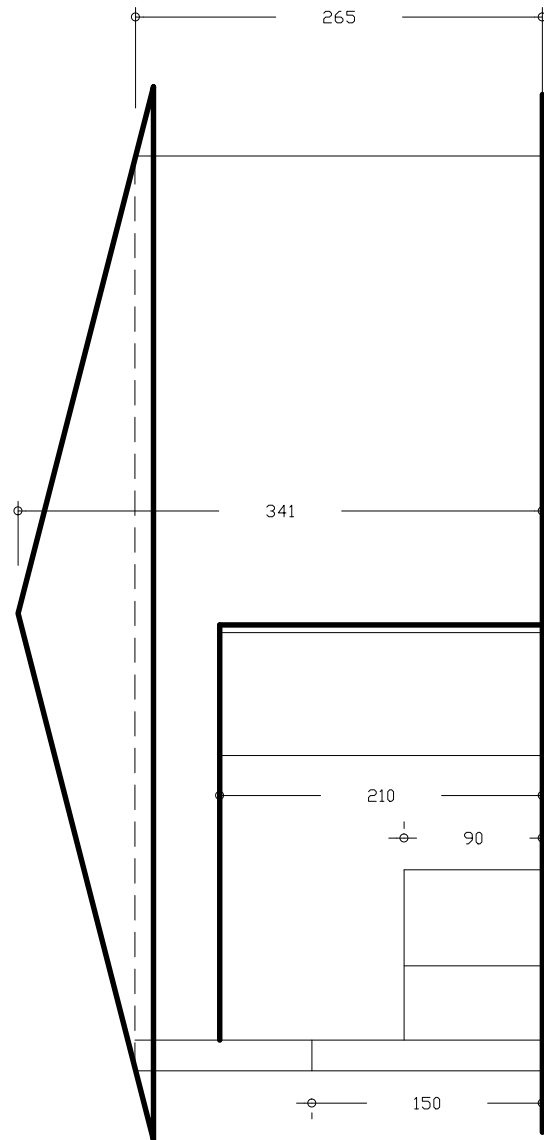
OBRA:

RESIDENCIAL
UNI-FAMILIAR

DATA: AGOSTO/2018



CORTE LONGITUDINAL - CC'
Esc.: 1 / 50



FACHADA LATERAL - DIREITA
Esc.: 1 / 50

Projeto de

A R Q U I T E T U R A

A S S I N A T U R A S

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO
Engo Civil:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG

JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D

Á R E A S (m²)

TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

APROVAÇÃO:

ASSUNTOS: **cutre longitudinal cc' e fachada frontal**

ESCALAS : INDICADAS

(cotas em cm)

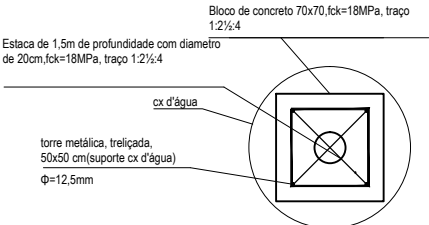
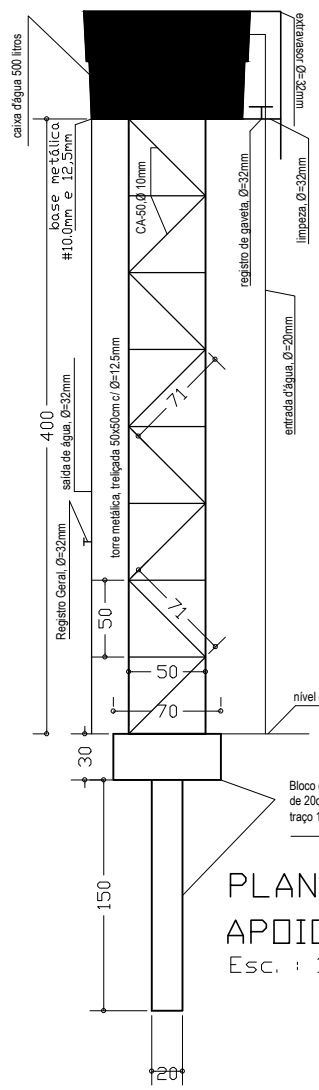
PRANCHA:

5/10

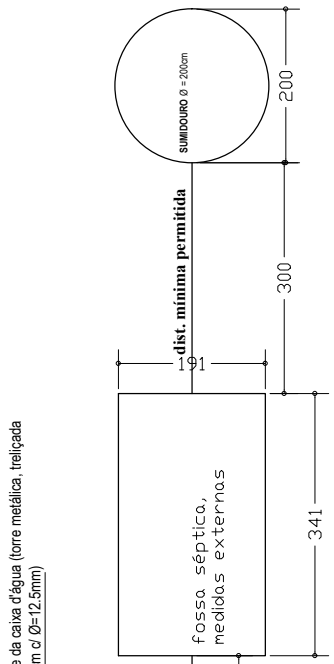
OBRA:

RESIDENCIAL
UNI-FAMILIAR

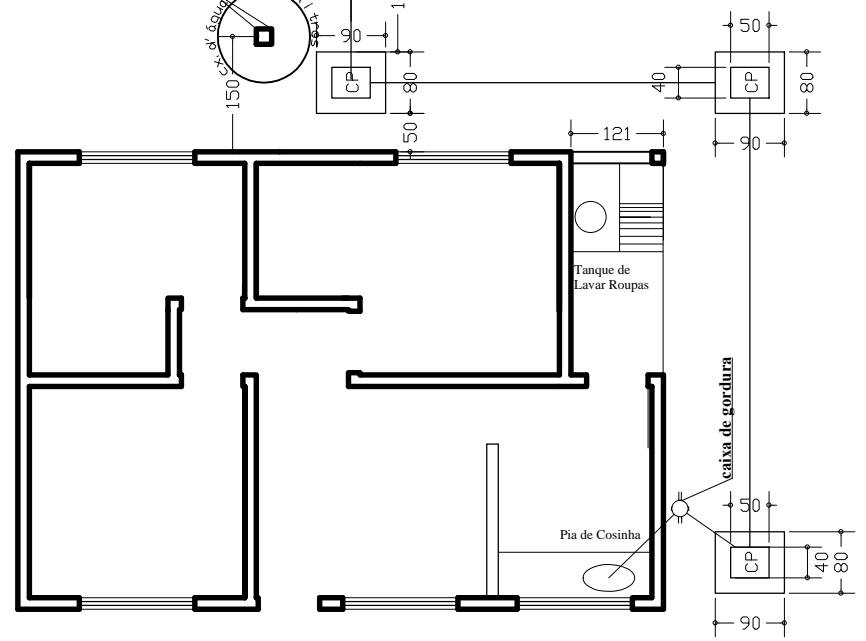
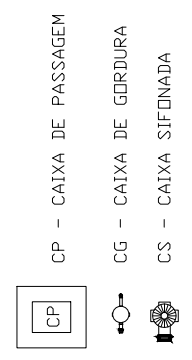
DATA: AGOSTO/2018



PLANTAS APOIO, cx.d'água
Esc. : 1 / 50

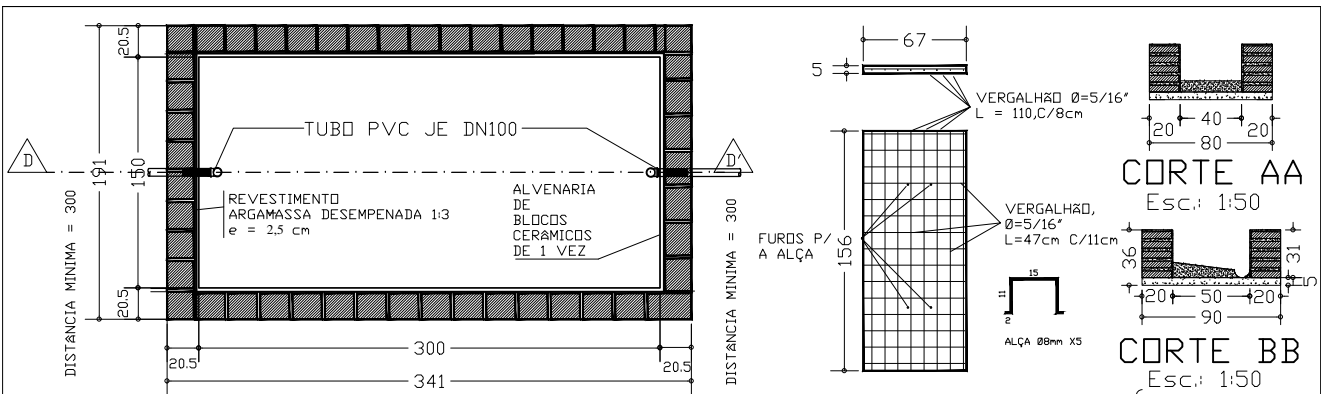


PLANTA DE LOCAÇÃO
Esc. : 1 / 100



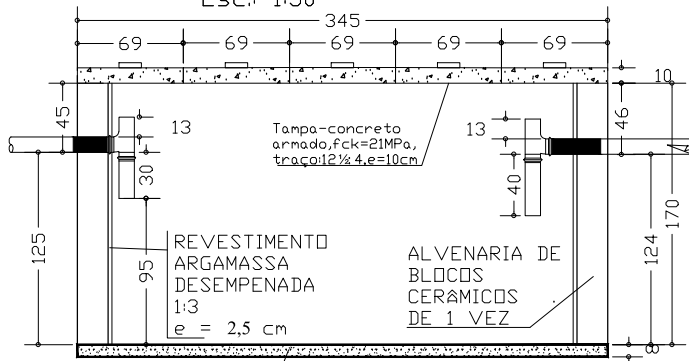
Projeto de HIDRO - SANITÁRIO			
ASSINATURAS			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG		AUTOR DO PROJETO Engo Civil: JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D	
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980
ASSUNTOS: planta de locação hidro sanitário			
ESCALAS : INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 6/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: AGOSTO/2018			

APROVAÇÃO:



PLANTA BAIXA-TANQUE SÉPTICO

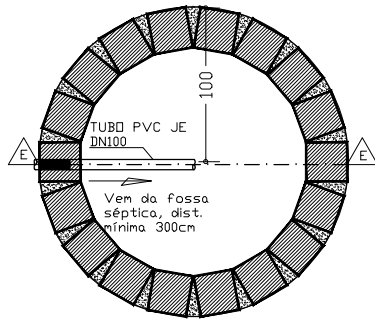
Esc.: 1:50



CORTE DD

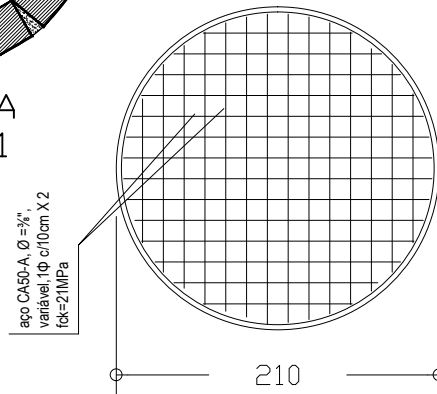
Esc.: 1:50

Laje-concreto armado, fck=21MPa, traço 1:2 1/2:4, e=8cm sendo 10 Ø5/16" - 3,41 c/19cm mais 18 Ø5/16" - 1,91 c/19cm



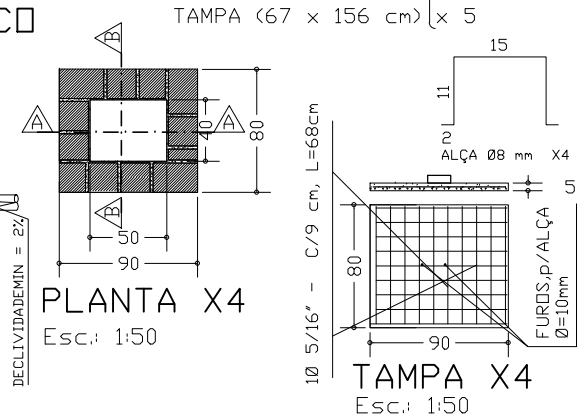
PLANTA BAIXA SUMIDOURO X1

Esc.: 1:50



TAMPA X1

Esc.: 1:50

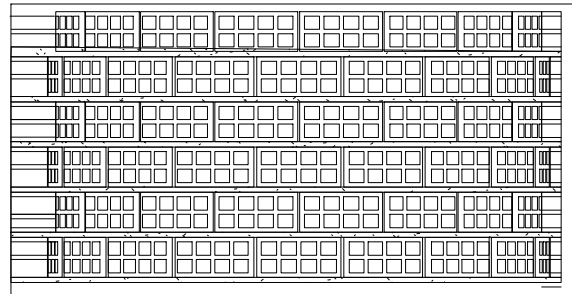


PLANTA X4

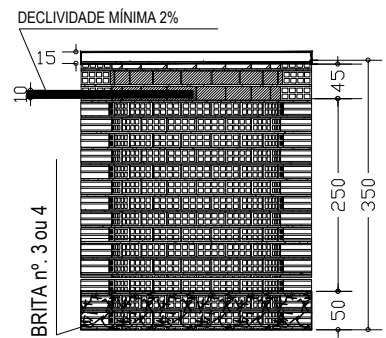
Esc.: 1:50

TAMPA X4

Esc.: 1:50



Esc.: 1:50



CORTE EE SUMIDOURO

Esc.: 1:100

Projeto de **HIDRO - SANITÁRIO**

ASSINATURAS

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO
Engo. Civil:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG

JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D

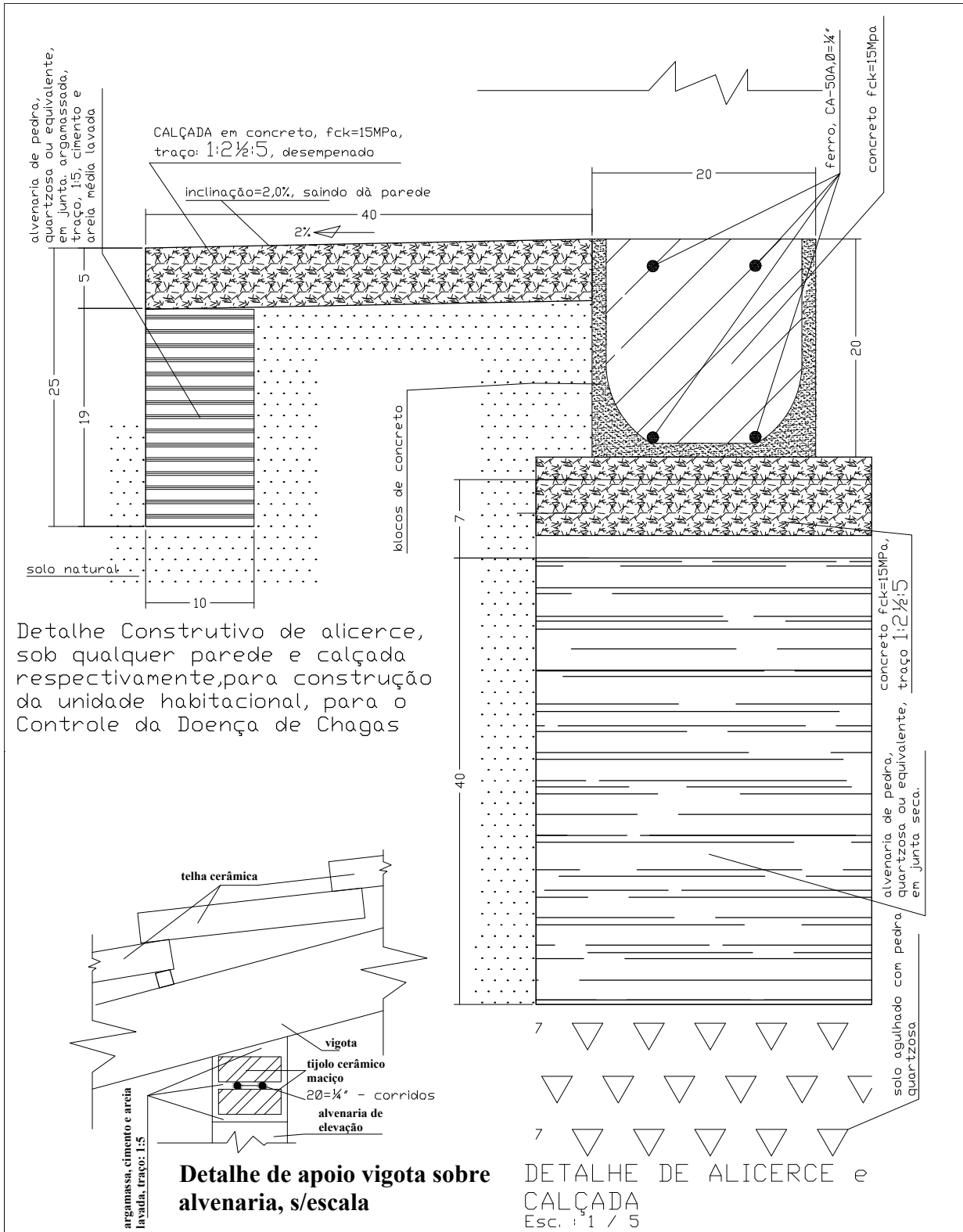
ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

ASSUNTOS: **planta baixa/cortes, cx passagem, tanque séptico e sumidouro**

ESCALAS: INDICADAS (cotas em cm) PRANCHA: 7/10 OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR

DATA: AGOSTO/2018

APROVAÇÃO:

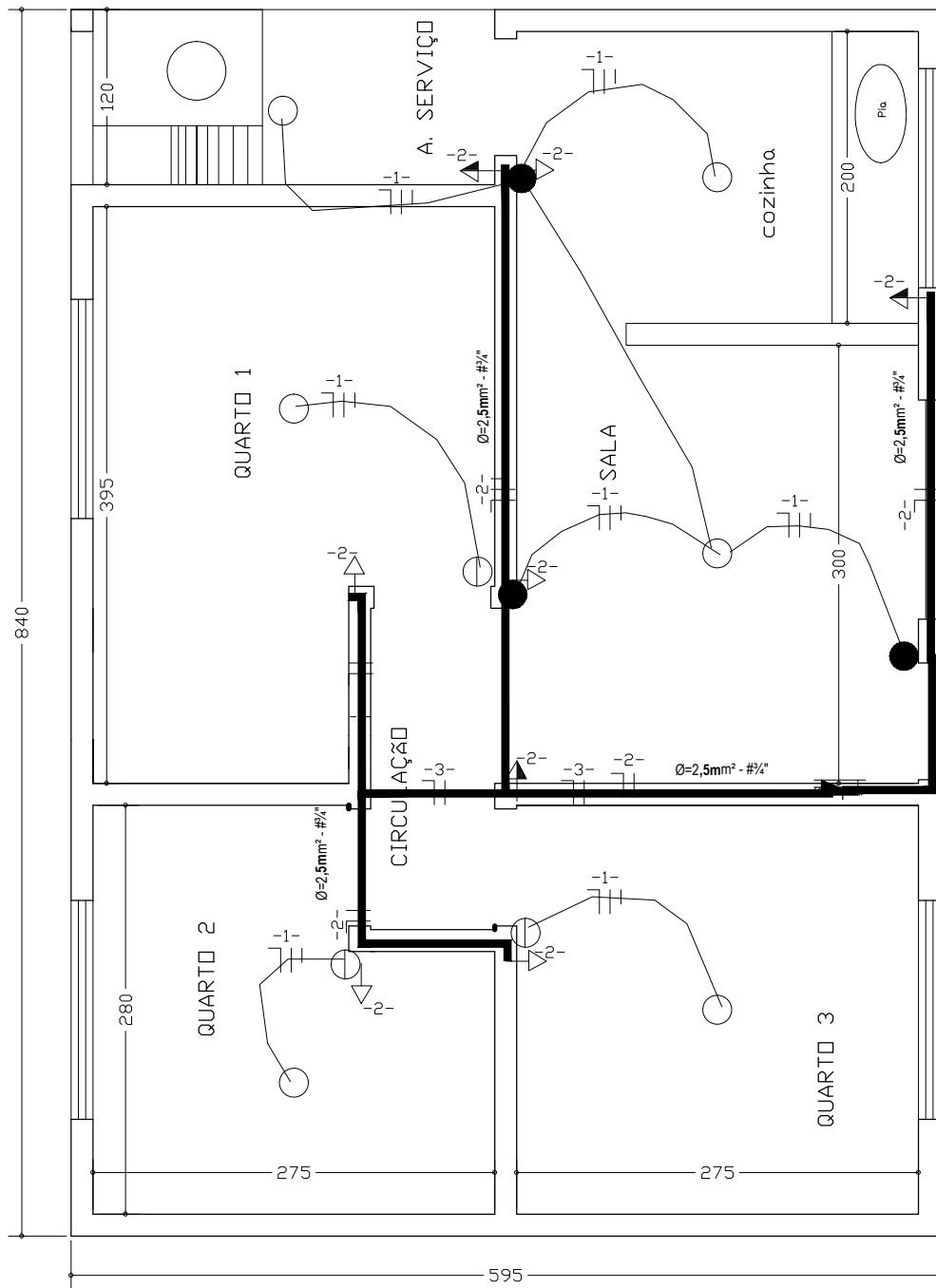


Detalhe Construtivo de alicerce, sob qualquer parede e calçada respectivamente, para construção da unidade habitacional, para o Controle da Doença de Chagas

Detalhe de apoio vigota sobre alvenaria, s/escala

Projeto de		FUNDAÇÕES/ESTRUTURAS	
ASSINATURAS			
PROPRIETÁRIO:		AUTOR DO PROJETO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG		Engo Civil:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG		JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D	
Á R E A S (m²)			
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980
ASSUNTOS: detalhe de alicerces/fundações e calçadas			
ESCALAS : INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 8/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: AGOSTO/2018			

APROVAÇÃO:



Projeto de

E L É T R I C O

A S S I N A T U R A S

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO
Engo Civil:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG

JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D

Á R E A S (m²)

TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

APROVAÇÃO:

ASSUNTOS:

instalações elétricas: luz e força

ESCALAS : INDICADAS

(cotas em cm)

PRANCHA:

9/10

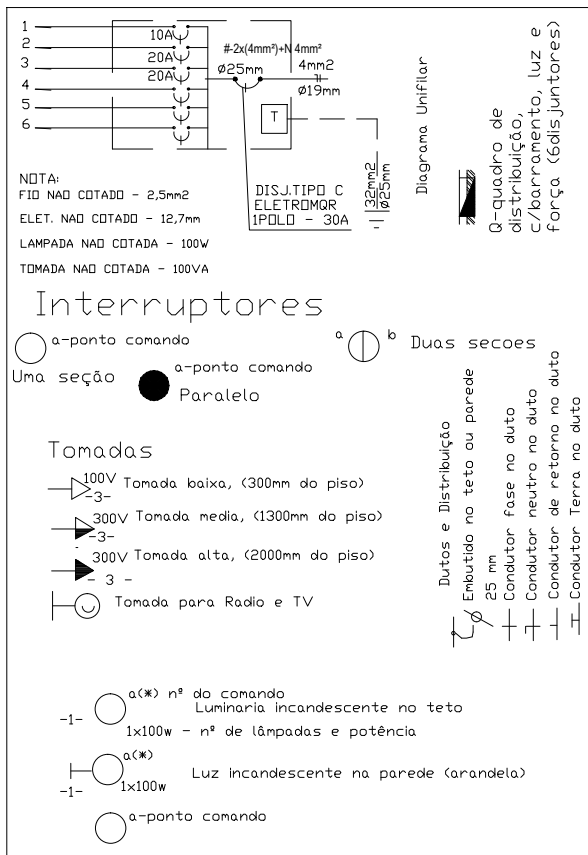
OBRA:

RESIDENCIAL
UNI-FAMILIAR

DATA: AGOSTO/2018

Q G S - QUADRO DE CARGAS - SERVIÇO

CIRC.	LAMPADAS			TOMADAS (VA)				CARGA		DISJ. (A)	COND. (mm)	fase	
	20W	60W	100W	100	200	300	600	1800	CV				W
1		7								700	10	2.5	1.0
2				9						900	20	4.0	1.0
3								1		1800	30	4.0	1.0
4													
5													
6													
Total		7		9				1		3400			



Projeto de	E L É T R I C O		
ASSINATURAS			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA-MG	AUTOR DO PROJETO Engo Civil: JUNIA MARIA GONCALVES CAETANO - CREA MG 210.931/D		
Á R E A S (m ²)		APROVAÇÃO:	
TERRENO VARIÁVEL	CONSTRUÍDA 49.980		
ASSUNTOS: instalações elétricas: luz e força			
ESCALAS : INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 10/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: AGOSTO/2018			